

令和5年度 河川水質測定結果（年4回実施）

測定点		黄瀬川合流地点 (小柄沢川)	黄瀬川合流地点 (三間堀川)	新愛鷹橋 (黄瀬川)	富士見橋 (大場川)	出逢い橋 (泉川)	岩神橋 (黄瀬川)	水神淵 (黄瀬川)	さいかち橋 (古川)	景ヶ島橋 (佐野川)	千福十二神社 (谷津川)	千福橋 (佐野川)	大畑橋 (黄瀬川)
項目	第1回	8.0	8.1	8.2	8.7	8.0	8.3	8.1	7.9	8.0	7.8	8.0	8.4
	第2回	8.0	8.3	8.2	8.0	7.9	8.3	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.2
	第3回	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.2	8.1	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2
	第4回	7.9	7.7	8.0	7.9	7.8	8.1	8.0	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1
	平均	8.0	8.0	8.1	8.2	7.9	8.2	8.1	7.9	8.0	7.9	8.1	8.2
BOD〔mg／L〕 生物化学的酸素要求量	第1回	0.9	1.2	<0.5	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	第2回	1.1	0.8	<0.5	0.8	0.6	0.8	<0.5	1.0	<0.5	0.5	0.5	0.7
	第3回	0.8	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	第4回	0.8	0.9	<0.5	1.0	1.0	1.0	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	平均	0.9	1.0	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
SS〔mg／L〕 浮遊物質	第1回	4	11	1	2	<1	1	<1	2	<1	<1	<1	2
	第2回	3	1	<1	1	2	1	<1	4	<1	<1	1	1
	第3回	1	1	<1	<1	1	5	<1	<1	<1	<1	<1	1
	第4回	<1	<1	1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	3	1
	平均	3	4	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	2	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	1
DO〔mg／L〕 溶存酸素量	第1回	9.1	9.4	10	9.6	9.6	9.7	9.6	8.8	9.2	9.1	9.5	10
	第2回	9.3	9	9.6	9.2	9.7	9.3	9.5	9.5	9.0	8.5	9.2	10
	第3回	11	11	11	11	11	10	10	10	10	11.0	10.0	11
	第4回	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	11
	平均	10.1	10.1	10.4	10.2	10.3	10.0	10.0	9.8	9.8	9.9	9.7	10.5
大腸菌数 〔CFU／100mℓ〕	第1回	960	1100	210	640	1500	160	200	350	190	120	230	110
	第2回	620	560	600	470	1600	650	410	750	71	21	470	270
	第3回	750	910	220	860	780	88	180	380	250	5	720	300
	第4回	550	700	200	780	2200	180	370	280	29	13	870	440
	平均	720	818	308	688	1520	270	290	440	135	40	573	280
河川の環境基準		裾野市内の黄瀬川・大場川【河川類型A・水道2級・水産1級】（網掛け部分） ・PH:6.5～8.5 ・BOD:2mg／L以下 ・SS:25mg／L以下 ・DO:7.5mg／L以上 ・大腸菌数:300CFU／100mℓ以下 ※他の河川については環境基準設定水域に該当しない。令和4年4月1日より大腸菌群数から大腸菌数へ変更。 ※令和5年度より河川の環境基準が類型BよりAになった。これにより、基準値がより厳格になった。											

赤太字→環境基準超過(網掛けの測定地点)